



PROPUESTA DE VALOR

Ofrecer propóleos de alta calidad, con las mejores propiedad antimicrobianas y antioxidantes a nivel nacional, que permita generar productos con estándares para competir en los mercados internacionales.

CONTEXTO DEL PROYECTO

De acuerdo con estudios realizados por el Centro de Investigaciones en Productos Naturales (CIPRONA) de la UCR y el Centro de Investigaciones Apícolas Tropicales (CINAT) de la UNA, los propóleos costarricenses presentan gran potencial como elemento a emplearse en productos cosmetológicos y dermatológicos; por ende su aplicación en este tipo de productos podría agregar un mayor valor a productos cosméticos y alimenticios que desean abastecer a un mercado de clientes que desean productos estéticos naturales..

DESCRIPCIÓN

Investigadores de la Universidad de Costa Rica y Universidad Nacional realizaron estudios para determinar con mayor precisión la multiplicidad de propiedades y ventajas con las que cuentan los propóleos costarricenses con el fin de obtener un propóleo estandarizado de la más alta calidad. Los propóleos generados a partir de la abeja Apis contarán con características únicas que le permite tener un mayor valor en el mercado farmacéutico, cosmético y alimenticio. Estos propóleos costarricenses cuentan con las mejores propiedades antimicrobianas y antioxidantes a nivel nacional.

INVENTORES

Dra. Guiselle Tamayo Castillo
 Dra. Libia Herrero Uribe
 Docentes e investigadoras UCR
 Dra. Rosaura Romero Chacón
 Docente e investigadora UCR

PRINCIPALES VENTAJAS

- Producto 100% costarricense.
- Alta Calidad
- Propiedades activas antimicrobiana, antioxidante, anti-tumorígena, anti-diabética y anti-úlceras.
- Puede ser empleado en la industria cosmética, como en la generación de cremas de regeneración de tejidos, anti arrugas, entre otros.

MERCADO META

Empresas interesadas en adquirir propóleo costarricense estandarizado, con estudios previos acerca de las propiedades de dichos propóleos para su posterior uso en distintas formulaciones.

Secreto industrial

Contacto

Lilliana Rojas Guillén
 Gestora de innovación PROINNOVA UCR
 Tel: 2511-1342 Email: lilliana.rojas_g@ucr.ac.cr
 www.proinnova.ucr.ac.cr